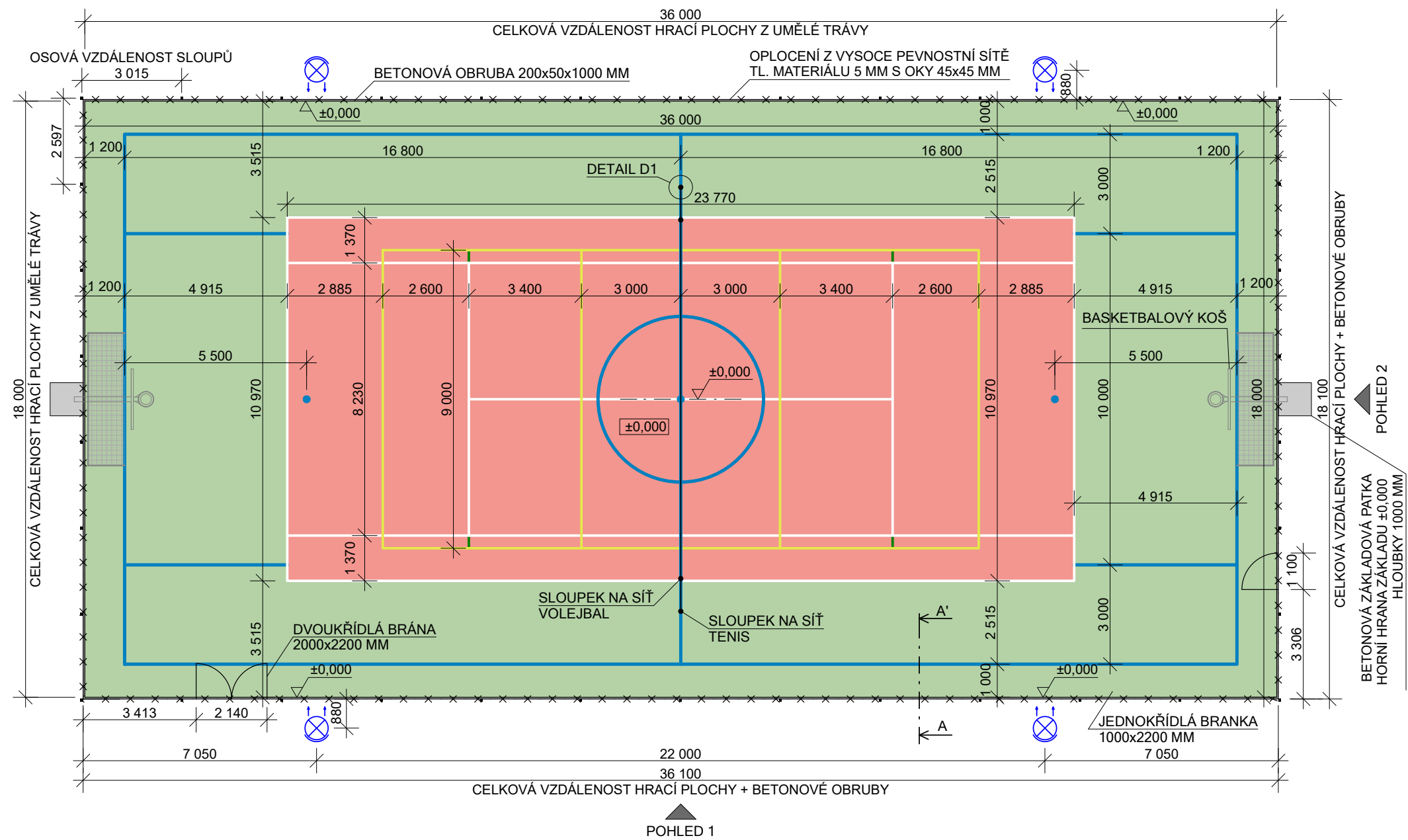




LEGENDA:

HRACÍ PLOCHA PRO TENIS, VOLEJBAL, NOHEJBAL A MALOU KOPANOU
PLOCHA: 648 M²

OPLOCENÍ Z VYSOCE PEVNOSTNÍ SÍTĚ
TL. MATERIÁLU 5 MM S OKY 45x45 MM
DÉLKA: 108,4 M

OSVĚTLENÍ HRACÍ PLOCHY

SPECIFIKACE SPORTOVNÍHO POVRCHU

- TYP VLÁKNA - MONOFILNÍ KROUCENÉ VLÁKNO 100% PE

- VÝŠKA UMĚLÉ TRÁVY MIN. 20 MM

- MIN. POČET VPICHU 35.280 NA M²

- MIN. HMOTNOST 2652 GR/M²

- MIN. DTEX 8000

- BARVA - ZELENÁ / ČERVENÁ

- LAJNOVÁNÍ NA TENIS BÍLÁ BARVA, VOLEJBAL ŽLUTÁ BARVA, NOHEJBAL ZELENÁ, MALÁ KOPANÁ MODRÁ BARVA

- MIN. 13 KG/M² PŘÍRODNĚ BÍLÉHO KŘEMIČITÉHO PÍSKU. CERTIFIKOVANÉHO, ZDRAVOTNĚ NEZÁVADNÉHO PRO POUŽITÍ NA SPORTOVIŠTĚ, FRAKCE 0,3/0,8 MM

SPECIFIKACE OPLOCENÍ

- SLOUPY O CELKOVÉ VÝŠCE 4,9 M, JÁKL 80x80 MM, 38 KUSŮ

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ ZINEK

- TL. STĚNY MATERIÁLU 3 MM

- 1x JEDNOKŘÍDLÁ BRANKA 1000x2200 MM

- 1x DVOUKŘÍDLÁ BRÁNA 2000x2200 MM

- VYSOCE PEVNOSTNÍ SÍŤ TL. 5 MM S OKY 45x45 MM, DÉLKY 108,4 M

- NAPÍNAČÍ LANKA VE ČTYŘECH VÝŠKOVÝCH ÚROVNÍCH, CELKOVÁ DÉLKA 433,6 M

- POZINKOVANÉ NAPÍNAČY PRO LANKA

SPECIFIKACE OSVĚTLENÍ

- STOŽÁRY JSOU ŽÁROVĚ ZINKOVÁNY DLE EN 1461

- NÁVAREK NA STOŽÁRU MUSÍ BÝT NEJNÍŽE V ÚROVNI UPRAVENÉHO TERÉNU (OBETONOVÁNÍ)

- PLÁNOVANÁ INTENZITA - TRÉNINK - 200LX

- UVAŽOVÁNO SE ČTYŘMI STOŽÁRY 8M

- KAŽDÝ SE DVĚMA SVÍTIDLY - 300W-ASYMETRIC

- CELKOVÝ PŘÍKON 2,4kW

- POŽADOVANÝ JISTIČ - 16A /400V

KONTROLNÍ BODY BĚHEM MONTÁŽE SPORTOVNÍHO POVRCHU

- KONTROLA PODLOŽÍ POD UMĚLOU TRÁVOU - PŘED POKLÁDKOU BUDE DODRŽENA ROVINATOST PODLOŽÍ S MAXIMÁLNÍ TOLERANCÍ 1 CM NA 4 M LATI.

- KONTROLA DODANEHO UMĚLEHO TRÁVNÍKU - PŘED SAMOTNOU INSTALACÍ BUDE PROVEDE NA KONTROLA ROLÍ UMĚLEHO TRÁVNÍKU, ZE KTERÉ S VYHOTOVÍ ZÁPIS, KDE BUDE UVEDENO: ČÍSLO ŠARŽE, KTERE BUDE OVĚŘENO U VÝROBCE, ZDA UMĚLÝ TRÁVNÍK SPLŇUJE POŽADOVANE PARAMETRY A NEJEDNÁ SE VÝROBEK NIŽŠÍ KVALITY. BEZ KONTROLY TRÁVNÍKU Z ZABALENEM STAVU, NEBUDE MOŽNÁ INSTALACE.

- RELAXACE UMĚLEHO TRÁVNÍKU - MINIMÁLNĚ JEDEN DEN BUDE UMĚLÝ TRÁNÍK RELAXOVAT (BUDE KONTROLOVÁNO TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA).

- SPOJE UMĚLEHO TRÁVNÍKU - LEPENÍ JEDNOTLIVÝCH ROLÍ LAJN BUDE PROVÁDĚNO NA 30 CM PÁSKY, KDY MINIMÁLNĚ 90 % PÁSKY BUDE POKRYTO LEPIDLEM, KTERE BUDE DVOJSLOŽKOVE (TECHNICKÝ DOZOR BUDE DOHLÍŽET PO CELOU DOBU LEPENÍ) LEPENÍ NEBUDE MOŽNE PROVÁDĚT BEZ ÚČASTI TECHNICKEHO DOZORU.

- KŘEMIČITÝ PÍSEK - PŘED APLIKACÍ KŘEMIČITÉHO PÍSKU BUDE KONTROLOVÁNA FRAKCE A MNOŽSTVÍ KŘEMIČITÉHO PÍSKU PŘÍMO NA STAVENIŠTI. BUDE POUŽIT PÍSEK O FRAKCI 0,3-0,8 MM PRO SPRÁVNÝ ODVOD VODY ZE SPORTOVIŠTĚ.

- CELKOVÁ KONTROLA SPORTOVIŠTĚ A JEHO PŘEDÁNÍ.

BODY DODÁNÍ A MONTÁŽE - NOVÝ STAV

- INSTALACE OBRUBNÍKŮ 200x50x1000 DO BETONOVÉHO LOŽE PO OBVODU SPORTOVIŠTĚ CELKEM 108,2 M.

- PLOŠNÁ INSTALACE GEOTEXTILIE 200G/M² PO CELÉ PLOŠE SPORTOVIŠTĚ 648 M².

- DODÁNÍ A INSTALACE SLOUPKŮ NA SPORTOVNÍ OPLOCENÍ Z OCELOVÉHO JÁKLU 80x80 MM, TL. STĚNY 3 MM, VÝŠKY 4900 MM V ROZESTUPU DO 3,02 M A VZPĚR Z JÁKLU 60x60 MM, TL. STĚNY 3 MM, KTERÉ BUDOU UMÍSTĚNY NA KRAJNÍCH SLOUPCÍCH A UPROSTŘED NA DELŠÍ STRANĚ HŘIŠTĚ, TAK ABY PŘI NAPÍNÁNÍ VÁZACÍHO DRÁTU BYL OMEZEN OHYB SLOUPKŮ. SLOUPKY BUDOU ZABETONOVÁNY DO HLOUBKY 90 CM A BETONOVÁ PATKA BUDE MÍT PRŮMĚR 30 CM. SLOUPY OPLOCENÍ BUDOU POVRCHOVĚ OŠETŘENY ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM.

- DODÁNÍ A INSTALACE VSTUPNÍCH BRANEK. CELKEM 2 KS - 1x JEDNOKŘÍDLÁ 1000x2200 MM A 1x DVOUKŘÍDLÁ 2000x2200 MM VČ. RÁMU.

- D+M POUZDER NA VOLEJBALOVÉ A TENISOVÉ SLOUPKY. CELKEM 4 KUSY.

- D+M 2 KUSŮ BASKETBALOVÝCH KONSTRUKCÍ VČ. DESEK, OBRUČÍ A SÍTÍ. KONSTRUKCE BUDE ZABETONOVÁNA POMOCÍ ZÁKLADOVÉ PATKY 1x1x1 M.

- DODÁNÍ A INSTALACE OCHRANNÝCH SÍTÍ PO OBVODU SPORTOVIŠTĚ DO VÝŠKY 4M, SÍŤ BUDE PEVNOSTNÍ S OKY 45x45MM A SÍLE VLÁKNA 5MM, SÍŤ BUDE UCHYCENA NA NAPÍNAČÍ OCELOVÁ LANKA, KTERÁ BUDOU TAŽENA NA 4 ÚROVNÍCH PO CELEM OBVODU SPORTOVIŠTĚ. UCHYCENÍ BUDE PO CCA 30 CM POMOCÍ KOTVÍČÍCH SKOB A V ROZÍCH BUDE UPEVNĚNA POMOCÍ VÁZACÍHO LANKA.

- LASEROVÁ PŘÍPRAVA PODLOŽÍ - KOMPLETNÍ APLIKACE PODKLADOVÝCH VRSTEV DRCENÉHO KAMENIVA FRAKCE 32/64 VE VÝŠCE 140 MM, FRAKCE16/32 MM VE VÝŠCE 70 MM, FRAKCE 8/16 MM VE VÝŠCE 40 MM, FRAKCE 4/8 MM VE VÝŠCE 20 MM A FRAKCE 0/4 MM VE VÝŠCE 10 MM. CELOPLOŠNĚ VÁLCOVÁNÍ KAŽDÉ VRSTVY. KOMPLETNÍ PŘÍPRAVA NA POLOŽENÍ NOVÉHO TRÁVNÍKU VČETNĚ DODÁVKY NOVÝCH VRSTEV VSYPOVÉHO MATERIÁLU.

- D+M UMĚLÉ TRÁVY VÝŠKY 20 MM - ZAHRNUJE VYPRACOVÁNÍ POKLÁDKOVÉHO PLÁNU OD VÝROBCE. MOŽNOST VŠÍTÍ NEJVÍCE VYTÍŽENÝCH LAJN ROVNOU DO UMĚLÉ TRÁVY PRO DOSAŽENÍ DELŠÍ ŽIVOTNOSTI. PODROBNÉ SPECIFIKACE K UMĚLÉ TRÁVĚ DLE LISTU SPECIFIKACE UMĚLÉ TRÁVY.

- LAJNOVÁNÍ NA VOLEJBAL, TENIS, NOHEJBAL A MALOU KOPANOU (ZAHRNUJE LEPIDLO, PÁSKY A SPOJOVACÍ MATERIÁL) INSTALACE NA NEJŠIRŠÍ 30 CM PÁSKY PRO ZAJIŠTĚNÍ DELŠÍ ŽIVOTNOSTI A PEVNOSTI SPOJŮ.

- DODÁNÍ A MONTÁŽ VOLEJBALOVÝCH A TENISOVÝCH SLOUPKŮ VČETNĚ SÍTÍ A STŘEDOVÉHO ZÁVAŽÍ NA WIMBLEDON. CELKEM 4 KUSY.

- DODÁNÍ A ROVNOMĚRNÁ PLOŠNÁ APLIKACE PŘÍRODNĚ BÍLÉHO KŘEMIČITÉHO PÍSKU OVÁLNÉHO ZRNA DLE NORMY - APLIKACE BUDE PROVEDENA PROFESIONÁLNÍM STROJEM POD TLAKEM PRO ZAJIŠTĚNÍ ROVNOMĚRNÉ APLIKACE PO CELEM POVRCHU.

- PŘEKARTÁČOVÁNÍ A ZAPRAVENÍ PÍSKU DO UMĚLÉ TRÁVY, SROVNÁNÍ VÝPLNĚ. PO ZAHRÁNÍ OPĚTOVNÁ PŘÍPRAVA POVRCHU A FINÁLNÍ HRU. NASTAVENÍ ODSKOKU MÍČE.

- DODÁNÍ PROFESIONÁLNÍHO TROJÚHELNÍKOVÉHO KARTÁČE M 140 CM PRACOVNÍ ZÁBĚR NA PRAVIDELNOU ÚDRŽBU SPORTOVIŠTĚ.

- DODÁNÍ A MONTÁŽ 4 KUSŮ SLOUPŮ PRO OSVĚTLENÍ VČETNĚ 8 KUSŮ SVĚTELNÝCH REFLEKTORŮ. MONTÁŽ SLOUPŮ PROVEDENA VČETNĚ BETONOVÉHO LOŽE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

Katastrální území: Vysoké Chvojno [788210]
Polohový systém: S-JTSK
Výškový systém: BpV
±0,000 = 305 m.n.n.m

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NÁVRHU STAVBY

BC. TOMÁŠ MAXNER
Projektová činnost ve výstavbě
telefon: +420 725 036 421
e-mail: tomas.maxner@gmail.com
ID datové schránky: DS_aje2d95bg
IČO: 17651085

PROJEKTOVAL

Bc. Tomáš Maxner

KRESLIL

Bc. Tomáš Maxner

REKONSTRUKCE SPORTOVIŠTĚ
V OBCI VYSOKÉ CHVOJNO

DATUM

DUBEN 2023

MĚŘÍTKO

1:150

FORMÁT

2xA4

PŮDORYS NOVÉHO STAVU

Č.V.

D.01